FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Cette fiche de données de sécurité est conforme à l'annexe II du règlement (CE) n°. 1907/2006.

SV6001
01 00

DATE DE PRÉPARATION
11 oct. 2011

1. IDENTIFICATION DE LA PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ

1.1. IDENTIFICATEUR DE PRODUIT

SV6001
CATA.PU NJ

1.2. UTILISATIONS IDENTIFIÉES PERTINENTES DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE ET UTILISATIONS DÉCONSEILLÉES

Peinture

1.3. RENSEIGNEMENTS CONCERNANT LE FOURNISSEUR DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Sherwin-Williams France Finishes SAS
Rue Boileau
91530 Saint Chéron France

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'APPEL D'URGENCE

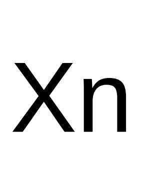
Renseignements sur le produit	+33(0)1.60.81.13.00
Renseignements réglementaires	
Urgence médicale	+33(0)1.45.42.59.59

2. IDENTIFICATION DES RISQUES

2.1. CLASSIFICATION DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE

Xn, R10, R20, R42/43, R66
Nocif
Inflammable.
Nocif par inhalation.
Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.
L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

2.2. ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE





Nocif

PHRASES R

R10	Inflammable.
R20	Nocif par inhalation.
R42/43	Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.
R66	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

PHRASES S

S1/2	Conserver sous clef et hors de portée des enfants.
S23	Ne pas respirer les vapeurs.
S25	Éviter le contact avec les yeux.
S26	En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
S28	Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec l'eau.
S36/37	Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.
S38	En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
S45	En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible, lui montrer l'étiquette).

2.3. AUTRES DANGERS

P.D.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

3.1. SUBSTANCES

P.D.

3.2. MÉLANGES

% EN POIDS	CAS No.	No.-CEE	EC CLASSIFICATION (67/548/EC, 1272/2008/EC)
2,5 - 10	**1330-20-7** Xylène	**215-535-7**	**R10 Xn;R20/21 Xi;R38** Acute Tox. 4, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, H226, H312, H315, H332
50 - 75	**123-86-4** Acétate de n-butyle	**204-658-1**	**R10 R66 R67** Flam. Liq. 3, STOT SE 3, H226, H336
25 - 50	**28182-81-2** Diisocyanate d'hexane-1,6-diyle homopolymérisé	**500-060-2**	**R42/43**
0,1 - 1	**822-06-0** Hexaméthylène Diisocyanate	**212-485-8**	**T;R23 Xi;R36/37/38 R42/43** Acute Tox. 3, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3, H315, H317, H319, H331, H334, H335

CANCÉROGÉNICITÉ

Voir la Section 11.

4. PREMIERS SECOURS

4.1. DESCRIPTION DES PREMIERS SECOURS

YEUX: Rincer les yeux à grande eau pendant 15 minutes. Aller voir un médecin.

PEAU: Laver à fond les parties affectées avec de l'eau et du savon.
Enlever les habits contaminés et les laver avant de les porter de nouveau.

INHALATION: Si on éprouve des problèmes de respiration aucours de l'utilisation, **QUITTER LES LIEUX** et aller à l'extérieur pour de l'air frais. Si les problèmes persistent ou surviennent plus tard, voir le médecin **IMMÉDIATEMENT**.

INGESTION: N'incitez pas la personne á vomir. Aller voir un médecin immédiatement.

4.2. PRINCIPAUX SYMPTÔMES ET EFFETS, AIGUS ET DIFFÉRÉS

P.D.

4.3. INDICATION DES ÉVENTUELS SOINS MÉDICAUX IMMÉDIATS ET TRAITEMENTS PARTICULIERS NÉCESSAIRES

P.D.

5. MESURES EN CAS D'INCENDIE

CLASSIFICATION D'INFLAMMABILITÉ

ETIQUETTE ROUGE -- Inflammable, point critique en dessous de 38 °C (100 °F)

5.1. MOYENS D’EXTINCTION

Dioxyde de carbone, produit chimique sec, mousse

5.2. DANGERS PARTICULIERS RÉSULTANT DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE

Les contenants fermés peuvent exploser s'ils sont exposés à une très grande chaleur.

L'application aux surfaces chaudes exige qu'on prenne des précautions spéciales.

En cas d'urgence, une exposition excessive aux produits de décomposition peut constituer un danger pour la santé. Les symptômes peuvent ne pas se manifester immédiatement. Voir le médecin.

5.3. CONSEILS AUX POMPIERS

On doit utiliser l'équipement de protection complète y compris un appareil de respiration auto-alimenté.

La pulvérisation avec de l'eau peut être inefficace. Si on se sert de l'eau, l'ajutage pour brume est préférable. On peut se servir de l'eau pour refroidir les contenants fermés afin d'empêcher l'augmentation de la pression et la possibilité d'une combustion automatique ou l'explosion en cas d'exposition à une chaleur extrêmement grande.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

6.1. PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES, ÉQUIPEMENT DE PROTECTION ET PROCÉDURES D’URGENCE

Enlever toute source de combustion. Bien aérer.

Tout le personnel dans cet androit doit être protégé comme dans la 8e section.

Se conformer aux prescriptions de sécurité (cf. § 7 et 8).

6.2. PRÉCAUTIONS POUR LA PROTECTION DE L’ENVIRONNEMENT

Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau.

Si le produit contamine des nappes d'eau, rivières ou égouts, alerter les autorités compétentes selon les procédures réglementaires.

6.3. MÉTHODES ET MATÉRIEL DE CONFINEMENT ET DE NETTOYAGE

Couvrir les quantités de produit déversées avec une solution d'hydroxyde d'amonium à 10% (ou de l'amoniac d'usage domestique). Après dix minutes, receuillir les quantités en question dans des contenants ouverts et ajouter encore de l'amoniac. Couvrir légèrement. Nettoyer l'endroit ou ces quantités étaient avec de l'eau et du savon.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1. PRÉCAUTIONS À PRENDRE POUR UNE MANIPULATION SANS DANGER

CONTENU INFLAMMABLE. Tenir loin de la chaleur, des étincelles et de la flamme nue.

Aucours de l'utilisation de ce produit jusqu'à la disparution de toutes les vapeurs: Garder l'endroit bien aéré. Eviter de fumer. Eteindre toute flamme, veilleuse d'appareils et réchauds. Couper la courant des poêles, des outils et appareils éléctriques ainsi que de toute autre source de combustion.

Suivre les procédures approuvées pour attacher solidement et pour permettre l'écoulement de l'éléctricité dans le sol.

7.2. CONDITIONS D'UN STOCKAGE SÛR, Y COMPRIS D'ÉVENTUELLES INCOMPATIBILITÉS

Garder le contenant fermé lorsqu'il n'est pas en usage. Transvaser seulement dans des contenants approuvés et ayant des étiquettes complètes et convenables. Ne pas avaler. Garder hors de la portée des enfants.

7.3. UTILISATION(S) FINALE(S) PARTICULIÈRE(S)

P.D.

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. PARAMÈTRES DE CONTRÔLE

CAS No.	Ingredient		STEL		TWA		
			PPM	MG/M3	PPM	MG/M3	
1330-20-7	**Xylène**						
		ES	100	442	50	221	Possibilité d'une pénétration cutanée importante
		EU	100	442	50	221	Possibilité d'une pénétration cutanée importante
		FR	100	442	50	221	Possibilité d'une pénétration cutanée importante
		GB	100	441	50	220	Possibilité d'une pénétration cutanée importante
		IT	100	442	50	221	Possibilité d'une pénétration cutanée importante
		PL				100	Possibilité d'une pénétration cutanée importante
		PT	150		100		

CAS No.	Ingredient		STEL		TWA	
			PPM	MG/M3	PPM	MG/M3
123-86-4	**Acétate de n-butyle**					
		ES	200	965	150	724
		FR	200	940	150	710
		GB	200	966	150	724
		PL		950		200
		PT	200		150	

CAS No.	Ingredient		STEL		TWA		
			PPM	MG/M3	PPM	MG/M3	
822-06-0	**Hexaméthylène Diisocyanate**						
		ES			.005	.035	
		FR	.02	.15	.01	.075	
		PL		.15		.05	Possibilité d'une pénétration cutanée importante
		PT			.005		

8.2. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION

On doit mélanger ce produit avec d'autres avant de l'utiliser. Avant d'ouvrir les contenants, BIEN LIRE ET SUIVRE LES AVERTISSEMENTS SUR LES ETIQUETTES DE TOUS LES COMPOSANTS.

L'utilisation inappropriée de ce produit en le concentrant et en l'aspirant intentionnellement peut être dangereuse ou peut même causer la mort.

8.2.1. CONTRÔLES TECHNIQUES APPROPRIÉS

Un système permettant l'échappement local des produits est préférable. Si l'exposition aux produits de la 3e section est maintenue au-dessous des limites d'exposition applicables, le système d'échappement global est acceptable.

8.2.2. MESURES DE PROTECTION INDIVIDUELLE, TELLES QUE LES ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE

TOUTE PERSONNE AYANT ÉPROUVÉ DES PROBLÈMES CHRONIQUES (DE LONGUE DURÉE) DANS LES POUMONS OU DES PROBLÈMES DE RESPIRATION OU ENCORE AYANT EU, UNE FOIS DANS SA VIE, UN MALAISE CAUSÉ PAR LES ISOCYANATES, DEVRAIT SE GARDER D'UTILISER CE PRODUIT OU D'ÊTRE DANS UN ENDROIT OÙ ON L'UTILISE.

N'utiliser ce produit que dans un endroit bien aéré.

Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Eviter d'aspirer les vapeurs et la brume de vaporisation.

Bien se laver les mains après l'utilisation.

Ce produit peut contenir des matières classifiées comme petites particules irritantes, telles que le dioxyde de titane ou le carbonate de calcium (voir la liste ACGIH TLV, la préface et l'annexe D). On peut avoir ces particules dans des proportions dangereuses uniquement au moment du grattement et de l'éraflement de la couche séchée. Si la liste dans la 3e section ne fait aucune mention spécifique de la présence des poussières de particules, les limites applicables sont: pour ACGIH TLV 10 mg/m3 (concentration totale de poussière), 3 mg/m3 (fractionée de respiratoire).

A) PROTECTION DES YEUX/DU VISAGE

Porter les lunetttes de sécurité avec des protecteurs latéraux non perforés.

B) PROTECTION DE LA PEAU

I) *PROTECTION DES MAINS*

Afin d'éviter tout contact avec la peau, porter les gants recommandés par le fournisseur des gants offrant une protection contre les substances indiquées dans la Section 3.

II) *DIVERS*

Utiliser une crème protectrice sur la partie du corps exposée.

C) PROTECTION RESPIRATOIRE

Dans des conditions de sur-évaporation, on doit porter un respirateur alimenté à l'air comprimé positif (e.g. le TC19C, approuvé par NIOSH/MSHA). Si ce respirateur n'est pas disponible, un respirateur à filtre de vapeur organique et de particules, bien ajusté et approuvé par NIOSH/MSHA pour se protéger contre les produits de la 3e section peut être un bon substitut. Suivre les instructions du fabricant pour son mode d'emploi. Porter le respirateur pendant toute la durée de pulvérisation et jusqu' à ce que les vapeurs et la brume disparaissent. ON NE DOIT JAMAIS PERMETTRE À PERSONNE D'ALLER DANS UN ENDROIT ÒU CE PRODUIT EST UTILISÉ SANS AVOIR LE MÊME RESPIRATEUR DE PROTECTION RECOMMANDÉ POUR LES PEINTRES.

Pendant que vous frottez ou poncez la couche sechée, porter un respirateur à filtre de poussière et de brume, approuvé par NIOSH/MSHA pour vous protéger contre la poussière qui peut éventuellement se dégager de ce produit, de la peinture ou de l'abrasif.

D) RISQUES THERMIQUES

P.D.

8.2.3. CONTRÔLES D'EXPOSITION LIÉS À LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

P.D.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1. INFORMATIONS SUR LES PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES ESSENTIELLES

ASPECT

Liquide

ODEUR

Peinture

POIDS DU PRODUIT	956 g/l	7,99 lb/gal
DENSITÉ	0,96	
POINT D'ÉCLAIR	27 °C	80 °F
LIMIT D'EXPLOSIVITÉ, INFÉRIEURE	1,0 %	
LIMIT D'EXPLOSIVITÉ, SUPÉRIEURE	7,6 %	
COURBE D'ÉBULLITION	123 - 144 °C	255 - 292 °F
POINT DE FUSION	P.D.	
VOLUME VOLATIL	68%	
VITESSE D'ÉVAPORATION	Plus lent que l'Éther	
DENSITÉ DE LA VAPEUR	Plus lourd que l'Air	
SOLUBILITÉ DANS L'EAU	P.D.	

9.2. AUTRES INFORMATIONS

P.D.

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1. RÉACTIVITÉ

Aucun connu.

10.2. STABILITÉ CHIMIQUE

Stable

10.3. POSSIBILITÉ DE RÉACTIONS DANGEREUSES

Aucun connu.

10.4. CONDITIONS À ÉVITER

La contamination avec de l'eau, de l'alcool, des amines et d'autres composés qui réagissent avec les isocyanates peut engendrer une pression dangereuse dans les contenants fermés et peut même provoquer leur explosion.

10.5. MATIÈRES INCOMPATIBLES

La contamination avec de l'eau, de l'alcool, des amines et d'autres composés qui réagissent avec les isocyanates peut engendrer une pression dangereuse dans les contenants fermés et peut même provoquer leur explosion.

10.6. PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX

Par combustion: Dioxyde de carbone, monoxyde de carbone , oxydes d'azote, possibilité d'avoir du cyanure d'hydrogène

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

RISQUES DE SANTÉ CHRONIQUES

Il existe des rapports de recherches qui associent des troubles permanentes du cerveau et du système nerveux à l'exposition excessive, répétée et prolongée aux solvants.

À partir de données expérimentales provenant d'études suffisantes mendées chez les animaux et d'études insuffisantes menées chez humains, l'éthylbenzène est classifié par le CIRC comme étant possiblement carcinogène chez les humains (group 2B). On a constaté une augmentation de certains types de cancer, y compris des tumeurs du rein chez les rats et des tumeurs du poumon et du foie chez les souris, lorsque ces animaux ont été exposés à l'inhalation de concentrations élevées d'éthylbenzène à long terme. Toutefois, ces effets n'ont pas étéobservés chez les animaux exposés à de plus faibles concentrations d'éthylbenzène. Jusqu'à présent il n'y a aucune preuve suggérant que l'éthylbenzène provoque le cancer chez les humains.

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

12.1. TOXICITÉ

P.D.

12.2. PERSISTANCE ET DÉGRADABILITÉ

P.D.

12.3. POTENTIEL DE BIOACCUMULATION

P.D.

12.4. MOBILITÉ DANS LE SOL

P.D.

12.5. RÉSULTATS DES ÉVALUATIONS PBT ET VPVB

P.D.

12.6. AUTRES EFFETS NÉFASTES

P.D.

13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION DU PRODUIT

MÉTHODE D'ÉLIMINATION DES DÉCHETS

Les déchets provenant de ce produit peuvent être dangereux, selon la définition donnée dans la "U.S. Resource Conservation and Recovery Act"(RCRA) 40 CFR 261.

On doit soumettre les déchets au test de combustion afin de déterminer les numéros de l'EPA applicables.

Incinérer dans un endroit approuvé. Ne pas incinérer les contenants fermés. Respecter les lois anti-pollution fédérales, provinciales et municipales.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Multi-modal shipping descriptions are provided for informational purposes and do not consider container sizes. The presence of a shipping description for a particular mode of transport (ocean, air, etc.), does not indicate that the product is packaged suitably for that mode of transport. All packaging must be reviewed for suitability prior to shipment, and compliance with the applicable regulations is the sole responsibility of the person offering the product for transport.

IMO

5 Liters (1.3 Gallons) and Less may be Shipped as Limited Quantity.
UN1263, PAINT RELATED MATERIAL, CLASS 3, PG III, (27 C c.c.), EmS
F-E, S-E, ADR (D/E)

IATA/ICAO

UN1263, PAINT RELATED MATERIAL, 3, PG III

ADR/RID

UN1263, PAINT RELATED MATERIAL, 3, PG III, ADR (D/E)
Code de classification=F1, Catégorie de transport=3, Code de limitation d'accés tunnel=D/E

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

15.1. RÉGLEMENTATIONS/LÉGISLATION PARTICULIÈRES À LA SUBSTANCE OU AU MÉLANGE EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ, DE SANTÉ ET D’ENVIRONNEMENT

Contient des composés isocyantes.
Voir les informations transmises par le fabricant.

omposés Organiques Volatils: 62,41 %
Total volatile organic carbon: 39,86 %

15.2. ÉVALUATION DE LA SÉCURITÉ CHIMIQUE

P.D.

16. AUTRES DONNÉES

TEXTE DES PHRASES R MENTIONNÉES SOUS L'ARTICLE 3.
(67/548/EC, 1272/2008/EC)

R10 Inflammable.
R20/21 Nocif par inhalation et par contact avec la peau.
R23 Toxique par inhalation.
R36/37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
R38 Irritant pour la peau.
R42/43 Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.
R66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
R67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H312 Nocif par contact cutané.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H331 Toxique par inhalation.
H332 Nocif par inhalation.
H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Cette fiche de données de sécurité est conforme à l'annexe II du règlement (CE) n°. 1907/2006.

Les renseignements donnés ci-haut se rapportent à ce produit suivant sa formule actuelle et s'appuient sur les données disponibles en ce moment. L'addition de diluant et autres additifs peut changer considérablement les risques associés à ce produit et sa composition. Etant donné que nous n'avons pas de contrôle sur les conditions d'utilisation, nous ne donnons aucune guarantie, explicite ou implicite et nous n'assumons aucune responsabilité concernant l'usage, quel qu'il soit, de ces renseignements.